

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局



(43) 国際公開日  
2005 年 5 月 6 日 (06.05.2005)

PCT

(10) 国際公開番号  
WO 2005/040282 A1

(51) 国際特許分類<sup>7</sup>: C08L 101/00,  
C08F 16/12, C08G 18/00, 63/00, 65/00 // (C08L 101/00,  
29:10, 67:00, 71:00, 75:04)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/016350

(22) 国際出願日: 2004 年 10 月 28 日 (28.10.2004)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:  
特願 2003-368611  
2003 年 10 月 29 日 (29.10.2003) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 協和発  
酵ケミカル株式会社 (KYOWA HAKKO CHEMICAL  
CO., LTD.) [JP/JP]; 〒1030022 東京都中央区日本橋室  
町三丁目 2 番 1 5 号 Tokyo (JP).

(72) 発明者; および  
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 児玉 彩 (KO-  
DAMA, Sai), 稲山 俊宏 (INAYAMA, Toshihiro), 村田  
繁 (MURATA, Shigeru).

(74) 代理人: 岩橋 和幸 (IWAHASHI, Kazuyuki); 〒1008185  
東京都千代田区大手町一丁目 6 番 1 号 協和発酵工  
業株式会社 知的財産部 Tokyo (JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が  
可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,  
BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,  
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,  
ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS,  
LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA,  
NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE,  
SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US,  
UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可  
能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD,  
SI, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY,  
KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG,  
CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE,  
IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,  
BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN,  
TD, TG).

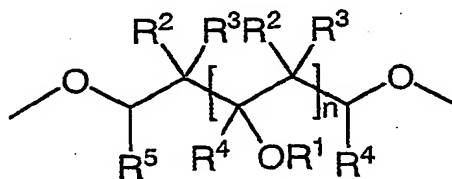
添付公開書類:

— 国際調査報告書  
— 請求の範囲の補正の期限前の公開であり、補正審受  
領の際には再公開される。

2 文字コード及び他の略語については、定期発行される  
各 PCT ガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語  
のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: RESIN COMPOSITION

(54) 発明の名称: 樹脂組成物



(I)

(57) Abstract: Disclosed is a resin composition or the  
like containing a thermoplastic resin and a polymer hav-  
ing a structural unit represented by the general formula  
(I) below in a molecule. (I) (In the formula, n represents  
an integer of 2-1000; R<sup>1</sup> represents a substituted or un-  
substituted lower alkyl, a substituted or unsubstituted cy-  
cloalkyl, a substituted or unsubstituted aryl or a substi-  
tuted or unsubstituted aralkyl; R<sup>2</sup>, R<sup>3</sup>, R<sup>4</sup> and R<sup>5</sup> may be

the same or different and respectively represent a hydrogen atom, a substituted or unsubstituted lower alkyl, a substituted or unsub-  
stituted cycloalkyl, a substituted or unsubstituted aryl or a substituted or unsubstituted aralkyl. In this connection, two or more R<sup>1</sup>,  
R<sup>2</sup>, R<sup>3</sup> and R<sup>4</sup> may be the same or different from each other respectively.)

[続葉有]